

# Sortenversuch Körnererbse am Standort LFS Gießhübl 2025

## Inhaltsverzeichnis

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Inhaltsverzeichnis .....              | 1 |
| Versuchsziel .....                    | 1 |
| Methode.....                          | 1 |
| Kulturführung .....                   | 1 |
| Versuchsergebnis – Tabellenteil ..... | 2 |
| Versuchsergebnis Abbildung .....      | 2 |

## Versuchsziel

Erhebung der Anbaueignung und des Ertragspotentials von Körnererbsensorten für die spezifischen Bedingungen des Alpenvorlandes - westliches Niederösterreich.

## Methode

Blockanlage in Kleinparzellen mit 3 Wiederholungen.

## Kulturführung

|                          |            |                                                              |
|--------------------------|------------|--------------------------------------------------------------|
| <b>Vorfrucht:</b>        |            | Silomais                                                     |
| <b>Bodenbearbeitung:</b> | 31.10.2024 | Grubber flach                                                |
|                          | 19.03.2024 | Grubber Flach                                                |
| <b>Düngung:</b>          | --         | --                                                           |
| <b>Anbau:</b>            | 21.03.2025 | 100 K/m <sup>2</sup>                                         |
| <b>Pflanzenschutz:</b>   | 24.03.2025 | Spectrum Plus 4,0 l/ha, ein- und zweikeimblättrige Unkräuter |
|                          | 27.05.2025 | Karate Zeon 0,075 l/ha, beißende Insekten                    |
| <b>Ernte:</b>            | 15.07.2025 | Mähdrusch                                                    |

## Autor des Versuchsberichtes:

DI Claudia Zeitlhofer

Versuchsleitung Pflanzenbau LFS Gießhübl

[claudia.zeitlhofer@mostviertler-bildungshof.at](mailto:claudia.zeitlhofer@mostviertler-bildungshof.at)

## Versuchsergebnis – Tabellenteil

|                      | Zulassung   | Kornertrag 2025 |                     |                            |
|----------------------|-------------|-----------------|---------------------|----------------------------|
|                      |             | dt/ha           | Feucht-<br>igkeit % | % vom<br>Durch-<br>schnitt |
| Tiberius             | Reg. Ö      | <b>19,7</b>     | 20,8                | 61                         |
| Karakter             | Reg. Ö      | <b>30,7</b>     | 23,6                | 95                         |
| Cortex/LD1068        | WP1         | <b>37,6</b>     | 16,5                | 117                        |
| NOS Karma            | WP1         | <b>42,1</b>     | 15,8                | 131                        |
| Astronaut            | Reg. D      | <b>26,6</b>     | 20,5                | 83                         |
| Saxon                | Reg. CZ     | <b>35,8</b>     | 12,2                | 111                        |
| Atoll grün           | Reg. CZ     | <b>32,0</b>     | 17,0                | 100                        |
| SG-L572              | WP CZ       | <b>37,3</b>     | 13,8                | 116                        |
| Flokon               | WinterErbse | <b>27,8</b>     | 21,6                | 86                         |
| Versuchsdurchschnitt |             | <b>32,2</b>     | <b>18,0</b>         | <b>100</b>                 |

## Versuchsergebnis Abbildung

